Index	of	Cla	ims
	•	~.~	,,,,



Application/Control No.

10/541,578 Examiner

Reexamination
KIM, HYUNG-GON

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Shawntina Fuqua

3742

✓ Rejected= Allowed

\_\_\_\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal

O Objected

							J		_	
Cla	im	Г			-	Date				
Clè		1-				Jack				
Final	Original	0/2/6/								
	4	0.			_	_	⊢			H
	1 2 3 4 5 6	1	-				┝	├	-	$\vdash$
	3	H	<del> </del>	_		_	┝	<del> </del>	-	$\vdash$
	4	╫	┢	$\vdash$	H	-				-
	5	Н	$\vdash$	$\vdash$		-	-		_	
	6	$\Box$			_		$\vdash$	$\vdash$	<b></b>	М
	7	1					Г			
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	V								
	9	~								
	10		_							
ļ	11	_	<u> </u>		<u> </u>		_			L
	12		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			
	13	ļ	ļ		_		ļ	_	<u> </u>	Щ
ļ <u>.</u>	14	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢			-	<u> </u>	
<u> </u>	15	-	_					<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	17	$\vdash$	-	$\vdash$			$\vdash$	-	┝	H
	18	⊢	$\vdash$	-	-			-		$\vdash$
	19	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	20	Ι	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	-	-	-
<b>-</b>	21	<u> </u>			Г					
	22	T								
	23		_		Г		Г			
	24									
	25 26									
	26								<u></u>	
	27	<u> </u>	L						L.	
	28 29 30		<u> </u>	_					_	_
	29	_	_	_	L		_	_	<u> </u>	
	30	⊢	<u> </u>	Ь		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	31 32	┝	<u> </u>	-			<u> </u>	-	-	⊢
	32	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┢╾		$\vdash$	
_	33 34	<del>                                     </del>	<del> </del>		H			<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	35	$\vdash$	$\vdash$					$\vdash$	$\vdash$	
	36	T					-			
	36 37	Г								
	38 39									
	39					Ш				
	40						Ĺ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	41	<u> </u>	L	L	L		$oxed{oxed}$	L_	<u> </u>	Ш
	42	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	43	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	_	Н
	44	├—	<u> </u>	_	<b>-</b>	H	_			$\vdash$
	45 46	├-		-	$\vdash$		$\vdash$	┝	$\vdash$	
ļ	46	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
ļ <u> </u>	48	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T		_	$\vdash$	<del>                                     </del>	H
	50	Г	Г	T						П

Cia	aim					Date	В			
				_		_				1
<del>     </del>	Original				:					
Final	Ē	1	ŀ	İ	l					
L	Č				l				1	
		i			l		1			
	51									
	50	<del> </del>	-	H	├	_	<del>                                     </del>	_		-
<u> </u>	52 53	_	<u> </u>	Ь—	ļ	├	├—	<u> </u>	ļ	
	53			L					L	
1	54	l '	l		1	l	1	ŧ	ŀ	
	55									
$\vdash$	56	<del>-</del>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>		-		$\vdash$	
	50	H	├				-		├	-
ļ	57	Щ.	<u> </u>			L_	<u></u>			_
	58					l	l			
	59			I .						
	60		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1				
<u> </u>	00	┢	├	_	-		$\vdash$	$\vdash$	⊢	
	61	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		ļ		Ь_	<u> </u>
	62									
	63					Γ.			Г	
	64	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T		_	$\vdash$	
<b>—</b>	07	-		$\vdash$		-	⊢	$\vdash$	⊢	⊢
ļ	65	<u> </u>	<u> </u>			L	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>
	66 67									
	67									
<b>—</b>	68	$\vdash$	$\vdash$				T	-	-	-
	00	Η.	├─-	├	├	┢	⊢	⊢	├	
	69	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	_	<u> </u>	L
	70	<u> </u>								
	71									
	72	_	_	$\vdash$	$\vdash$	<b>-</b>	_	$\vdash$		
<b>—</b> —	72 73	┝	$\vdash$	⊢	-					-
	/3	Щ.			Ь—	<u> </u>	<u> </u>		ļ	L
	74 75				L	<u>.</u>			匚	
	75		l							
	76					-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	77	-	$\vdash$	⊢	⊢	⊢			$\vdash$	
<b>├</b>	77 78	-	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	Ь	<u> </u>	<u> </u>	
	78			l						
	79						l			
	80				_	┢			$\vdash$	
<b>—</b>	04	┢	┝	$\vdash$			┝			-
	81	$\vdash$	<u> </u>		<b> </b>	⊢	<u> </u>		├	
	82		L		L				<u> </u>	
_	83	1	ٔ ا							
	84									
	85	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>
-	00	$\vdash$	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	⊢
<u> </u>	86	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	87	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	88									
	89	П	Т	┪	Г				$\Box$	
	90	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	├	┢	┢─	-	├	-
<u> </u>	,	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┡		<u>.                                    </u>	<u>.                                    </u>	<u> </u>	
	91			匚	<u> </u>			L	<u>L</u>	L_
	92								l	l
	93			Г						
	94		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>
		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$		
L	95	$\vdash$	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	L.
	96		L	L_	L		L_	L	L	L.
	97			Г						
	98	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>
$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		-
	99			L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		Ь_	<b>—</b>
-	100		ı		,					

Cla	aim	Date								
		Г			Γ					П
<u>a</u>	Original									Ιİ
Final	Ğ									li
	0									
	101	$\vdash$			_	<del> </del>		_		П
	102	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	_	$\vdash$	T		П
	103	$\vdash$	┢		┢╌	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		Н
-	103 104 105 106	$\vdash$	_	-	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$		Н
	105	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		_	-	<del>                                     </del>	Н
<b>-</b>	106	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	-	_	$\vdash$	Н
	107	<u> </u>	┢╾	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	┢	<del> </del>	H
$\vdash$	107 108 109	┢─	-		-	┢	$\vdash$	$\vdash$	_	H
	100		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	_	$\vdash$
-	110	┝	┝	┢	-	-	-	-	⊢	Н
<del></del>	110	<del> </del>			-			-	-	Н
<b> </b> -	110 111 112 113	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	112		<del> </del>	⊢	⊢	_	┝	⊢		Н
	113	$\vdash$	$\vdash$			<del> </del>	<del> </del>	-	┢	Н
<b></b> -	114 115 116	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	<u> </u>	├	⊢	├	<del>  </del>
-	110			-	-		┝	┝	-	Н
$\vdash$	110	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	Н
<u> </u>	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	$\vdash$	├	├-	-		$\vdash$	├	⊢	Н
	118	L	_	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	Ш
	119		ļ	_	⊢	L	<u> </u>	<u> </u>		$\sqcup$
	120	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>		_	Н
	121	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			_	_	Н
<u> </u>	122	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.	_	_	Щ
	123	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>		_	Щ
	124	L	ļ		_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Щ
	125	┕	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	
	126	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L_	ļ			Ш
	127	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ		Щ
	128	Ŀ	_	L.						Ш
	129	L		L.	L		_	_		Ш
	130		L				L	_	L	Ш
	131				L	L		_	L	Ш
	132		<u> </u>	_	匚	<u> </u>	<u> </u>	L		Ш
	133	$oxedsymbol{oxed}$	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
	134				Ĺ		<u> </u>			Ш
	135		L		L	$oxedsymbol{oxed}$				Ш
	131 132 133 134 135 136 137 138	L								
	137									
	138									
	139						L		Ĺ	
	140									
	141									
	142									
	143	Ĺ								
	144									
	145									
	146									
	147				Γ		$\Box$			П
	148									
	149									
	150									